

العدد (٢٤٧) ربيع الآخر ٤٢١هـ يوثيو ٢٠٠٥م











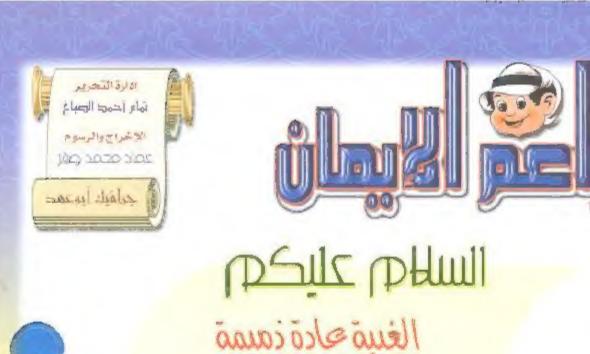








عن أبي هريرة عنى عن النبي وأو أن رجلا زار أخا له في الله فأرصد الله تعالى على مدرجته ملكاً (أو قت الله ملكاً في طريقه في صورة انسان) فلها أنى البه (أي هر عليه) قال: أبين تريد ؟ قال: أريد أخا لي في هذه القرية، قال هل لله عليه من تعمة تربها (تطلبها) قال: لا غير أني أحببته في الله تعالى قال: فإني رسول الله (لبلك، بإن الله قد أحبلك كما أحببته فيه. وإله عسلم



أحبابنا البراعم:

عادة ذميمة وقبيحة انتشرت بين كثير من الناس آلا وهي التحدث عن الأخرين وذكر عيوبهم في غيبتهم، وهذه العادة السيئة نهى عنها ديننا الإسلامي الحنيف لأنها تسبب كثيرا من المشاحنات والفتن والمنازعات بين الأهل والأصحاب والأصدقاء. وقد صور القران الكريم الشخص الذي يغتاب أخاه بالوحش الذي ينقض على أخيه الإنسان بعد موته ليلتهم جئته وينهش لحمه قال تعالى: ﴿إيحب أحدكم أن يأكل لحم أخيه ميتا فكرهتموه الحجرات آية ١٢)

قعليكم با أحبابنا أن تصونوا ألسنتكم عن الغيبة وإذا رأيتم المفتاب فانصحوه حتى يقلع عن هذه العادة القبيحة فإن أصر عليها فقولوا له كما علمنا ربنا جل وعلا: ﴿لنا أعمالنا ولكم أعمالكم سلام عليكم لا نبتغي الجاهلين﴾ (القصص آية ٥٥)

المحرر





«مروءة فأرس»

من قصص التراث العربي ﴿ كُولُ

سيناريو: مجدي الفقي رسوص باسر حسرن











شعر: أد عبالمنعم عبالله حسه

بيستسه مناقسريب حين ندعسوه يجسيب بسيننا ودًّ ووصسل وصسة اء لا يفسيب فالناخي في حسمانا دائم اغسصان رطيب إننا أهل وعسسون دمت يا جساري الحسيب

حــقك المحـفوظ دين هكذا قــال الأمين الم يزل جبريل يوصيني، به فــي كــل حـين إن حق الجــار فـرض في هدى الشـرع الحـصين وســم وخلقي من صــفات المؤمنين هدى

حين يلقى الجسار آمناً منسك، إذن أنست تسقسي إن من لم يؤذ جساراً مسؤمن حسقساً وفي دينا أوصى بجسار في هدى الذكسر السني فاقراوا القراوا القران دوماً واقسراوا قسول النبى





بدایت ایتراع المنیاع

يعد المذياع من اكثر وسائل الانصال المتشاوا في كل زمان وفي كل مكان! ويعود اكتشاف الإذاعة الصوئية إلى مخترع إيطالي شاب بيلغ من العمر انذاك - عشرين عاما، واسمه حوجليمو مباركوني، وهو الذي استطاع أن يظهر عمليا أنه بالإمكان إرسال إشارات كهرومغناطيسية من خلال الفضاء.

وفي العام ١٨٩٦م توجه ، ماركوتي، الى بريطانيا لتسجيل انتكاره الجديد بعد أن أهملته ايطاليا ولم تعبر اكتشافاته الاهتمام الكافي 18

وبالسبعل نجح ، ماركوني في شهر يوليو من العام نفسه في ارسال واستقبال اشارة على بعد منه باردة من غير ان يستعمل الاسلاك، وكانت هاد هي البناية في سلسلة من التجارب حول الاتصال اللاسلكي، واقام بعدها شركة لتطوير اختراعه على اساس تجرية زيادة المساقة التي يمكن إرسال الإسالات المساقة التي يمكن إرسال بين الإرسال واحد من ريادة المساقة بين الإرسال والالتقاط اللاسلكي اليواحد من ريادة المساقة بين الإرسال والالتقاط اللاسلكي اليواحد عن العام ١٨٩٧م. واخذت هدد المساقة تزداد شينا فشينا فشينا

كبمنا استطاع بمناركوني أن يوجد

بقلم: أ. د - محمد بالأسى

طريقا البكترونيا يصل بين القارتين الاوربية والأميركية حيث استمع في العام ١٩٠١م إلى رسالة بعث بها عبر الاطلنطي من مسحطة إرسال في (كسورتوول) في انكلتبرا الى (سان جسور) في ولاية انيبو فسوند لاند، بالولايات المتحدة الأميركية.

. كمّا تَجِع في استخُدام الاتصال بالمذياع في العام نفسه (١٩٠١م) من

الفتارات البحرية في الشاطق الشهالي له الشاطق الشهالي له ايرلندا ، لمعارفة التجاه السائل الشائل المنفن وهي في البحر حتى تفيير التجاهها أو استقبال اشارات الاستفائة في حال حدوث كارثة بعيدا عن الشاطق.

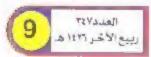
ويؤرح عسادة تاريخ المدياع في الولايات المتحدة الأميركية كخدمة الأميركية كخدمة إذاعية المتحدة الأميركية كخدمة الااعية اعتباراً من ٢ نوفمير المام في ولاية التحدير الأميركية ومن الولايات الأميركية انتظام الإذاعة الى اوربا وكانت بريطانيا أول دولة أوروبية تنشق محطة الاعية حيث

قامت جريدة «الديلي ميل البريطانية في ١٥ يونيسو العسام ١٩٢٠م بتنظيم برنامج اذاعي من انشلىعورد» وفي العام ١٩٢٧م تم إنشاء شركة الإذاعسة البسريطانيسة "") ألماءً" لتبت برامجها من لندن يوميا.

وفي الوطن العبريس، عبرفت



مصدر الإذاعية في العام ١٩٧٥م. شم تتابع ظهور الإذاعات في جميع انحاء الوطن العربي سواء في المشرق العربي أو في المغرب العربي.



نوق سطح القدر

سيناريو: عبدالتواب يوسف رسوم: عماد صقر

> شريف الصغير أصبح اسمه مشرفة بين أصدقائه تيمنا باسم العالم العربي العبقري، د. مصطفى مشرفة الأن هذا الصغير مولع بالعلوم، يقرأ عنها كثيراً، ويمارس فجاريها، وهو دانما متفوق بفضلها، ونتيجة لذلك له مكاننة الكبيرة بين زملانه. .. وهذه حكاياته الطريضة..























أعجاك مصهلقي تحبيم

في كسير من الأميكن المظلمية في المعالم بعيش كالدات تغيية في الطلام .. أحيانا بعرف لذا تمعن دلك؟ و حيانا بعمي دلك سرا كسرا الاستنمة الا الحالق العظيم الهدة الكائدات أجراء في اجسامها بنسج مو د كممياوية هي المسؤولة عن هذا الصوء الذي الا يسمهلك سوى الأمن من طاقية الكائن الحي والصوء الذي تحرجه الكائدات والمي بعيض هوى سطح الارض غالبا ما يكون احصر اللون والصمر بيئم الكائدات البحرية المسئة بكون صوءها ارزى، ولكن هباك كاندات لها اصواء حمراء أو برتقالية واحباد يكون سلطها، وقد بكون على شكل وميص بحيء ويمطمي واحياد يكون المدوء ثابيا

رسائل مصيبه



يعمن الكنيات يطبق هذه الأصواء كرساني على على عمل وجيسودها أو المنحدة أو المنحدة أو المنحدة ال



📰 لسمكة دات لصو بكاشب

مقدم جينمه، تطبق الاثها صوءا ليحدث لدكور للبراوج لكي تنتمر حياة هذا النوع

ما الدودة المطار التي تسمى بهذا الأنتم فجسمها كلم مصبيء بحيث يهدو مثل قطار يمر هي الطلام والاصواء بسبعت من توافيدة، واحينانا تطفي وتصبيء أصواء هذه التوافيد للتحييف أعداءها الحيازا هرساراسها تحدوله الأحمر فهمتن ذلك أنها غاصته جدا

وهداك حشرات اخبرى تستعمل صوءها لعبرس احمر فيعص الإداث تطلق صوءا يحدث ذكور دوغ اخر غير دوعها، فادا وصل البها هجمت عليه واقترسته هي لحال



📕 لدودد ليط

دمها بالحب للحر

هداك كثير من الكانبات التي تعنس في أعصاق البحار الطلعة قطلق أصواءها عنى السطح لبلا ومن هذه الكائبات السنجكة دات الصنوء الكاشف هذا السمكة لها جنوب بحيث عنيتها تعيين قيها توء من التكثيريا الصنبة

وتستعمل السمكة الصوء الذي يصدره هذه التكسرت هر البيحث عن غيدانها في الطلام وأحسانا تظمئ

> وتصبيء هذا الصنبوء المسا لمحدث فرنسيها أو لمرمك عداءها، وإذا يظرت الى هذه المسمكة سنتجب حطوطا مصنيته رزقاء اللول تحيد

> وهداك بوع من قداديل البحر يحيش في الأعماق يبدو لويه كما تراه في الصورة الكبيرة ولكن عبد احساسة بالحظر من عدو بريد السيامة قاية بصيء فحاه اصوعة لرزقاء (الصورة الصعيرة) هيرينية



🔳 غيين القراب الصيء

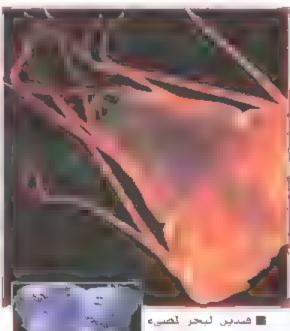
لعدو بحصات كاعبه لكي يهرب قبديل التحر

فحر بالمنسم

هناك أنواع من القطر الذي تنمنو في أشتجنار الغناية

لمناطقة يصدر صنوع في النيل، وكدنك بمعل أدواع من عيش العاراب، فالشوع الذي دراه في الصدورة بصدر صوء بكمي لان بقرا فيه!

أما لماذ يحرج عنش العراب هذا المسوم ربعا لينجند كانت لليل (لينه لكي تأكر منه وبالسلام بعدو منه وبالسلام وبالسلام عن أرض العالم أن الكانت المصينة مضابيح حدد من دع تحالي العظم



رسع الأخرام ما 13



بقلم - محمود صادق مصطفى

لم تكن العاهلة قد وصنت بعد، الكن في لهنف، المحدودي في لهنف، المحدودي بالدينة على المدينة على المدينة على المدينة على المدينة على كنم لهنا في قد وحدوا كنم فيمان قال له كنيرهم بالمدينة على يعمان قال له كنيرهم بالمدينة على يعمان على يعملك لتحدوه ، وسنورعها على يعملا

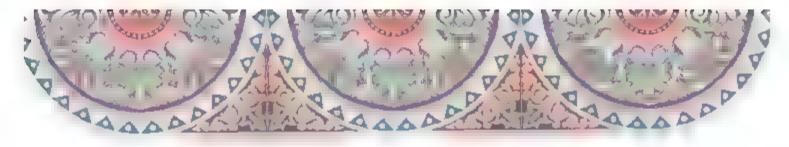
بعضا بحل كن تجاز لمدسة فيسم عيمان مسح تحيية - ي تجاره بقضيون؟ تحاريب التي في انصريق تمهيو حتى تصل بادن الله قال كنيرهم.

الب تعلم إن الناس في انتظارها بمارغ الصبير - وعلينا أن تعلد لاملور من الأن - حلتى بعلجل

سیم عنمان دسانهم ایکه سینتروان؟ فال احدمه استطنت نفیم ایکنت شهم عیمان انصیت نمینت اوکیت ادریخیون

سطا تعلیہ ویت تربیوں سے، فا جر

للسر سع المحدد المحدد



فترق غيمان برهة

و سن الساس من المال السين للباس من درهم ولا دينار ردُ داجرُ اخره

سيبيعون كل شيّ الفوت أهم .. اطرق عسمان بأرهه، قال تنطسه تناس في مس تجاجه السعول كل شي به رد عليه

حنسارة في لعنا وقد أكول فكرت وقررت بكم أسعها بكم في العد دهنوا لمنة غارضوا عنية

عساي من بدفع كثر بيدورة وتعالو طي العد.

مثل ثمنها مكسيا، ولكنه قال لهم-

راح البحار بتهامسون

من سبنده اکشره؛ مثل ثمنها مکست کنت برنج من بدیع کنر بن دلد - ومن بکون با بری و بحن کن بحار الدیده بلو البحار اربینیه من بدهت ال

طر البحاران بينية من بالمحال عنمان حسبة كي بسياثر بال<mark>بجار</mark>ة وحدة

في الغدر دهمو ادليم

ما عنشمان ، دلت على التاجير الدي سيدهع لك اكثر

ولكن عثمان التي قال احدهم

السنافية الف صافف بمنيها فكيت عاد قولتت با علمتان: «

تسلم سماي مسح تحسم

عبدی بی ساتع <mark>کانیز بان دلت</mark> وحسرون

التعت المحار بعضهم الى بعض والريسة ملء العجبور، من يا ترى بكون هذا التحرة الها معامره قال احد التحار

الدس في مين الحاجية البعثة (مثال التمن ما قر عيمال دلك الدوالاء سينتها طراعثمان راسة ،، وتسلم بناء في الدامر عشره أمثال المنها ، ما قال الدامر عثدات من بشتري بأكثر

حال له حجر لم بعيد في عثمان هذا الجشعُ قال كبيرهم.

يا سندهاي حراسيء سندها لك ثلاثة امتال تمنيا مكسيا اطرق عثمان قلبلا، ثم تيسم؛ عمدي من بريد

الصيرف الشجيار ميدهوشين، من سيدهع كثر؟! وكنف يربع؟! قال كيبرهم

سندهب الى عشمان ، وتعارض عنبه ربعة مشالها ربحا، وتسعها غائبة

ريعة المثال التمل المتعلق المتعلق المثال التمل المتعلق المتعل

وتربيص تحسار المديسة كي يبروا دلك

المصالباس حسول الإبل حسرج

عشمان سائل كل واحد عن حاجتما

الماجر بلعامرة

هي ٿي المحار ناعثمان. 4.2 2 سبابر نينا عنيمان وصنعت الأنس وحسط الاسن رحالها وأحد عثمان بيرج، لكل و حيد ميا تربيد، میں دون آن بیقینص درهما وديسراء قال كبير التحار والدهيبة بتملكه بكها فتنبع يا غيمون؟ بعسره مبال فمنها يراك لا يحد شيب سنج عنوب

9.11.

بيو لاها ٢٠ م. <mark>15</mark>

ساويته الحسبة عبدويعسار

مشائها - هل کان عبدکم اکثار می



يقلم: أمل العربيي - تونس

المشهد الأول

الكان. كوخ چارند استعنب بين كثيبان زملية تحانظ به تعصن اشجار البخين الوقت: عثبتة يوم شناء دارد

(يرفع الستار)

عجور جائسة أمام موقد تعدية بالحصاء وتبحدث بصوب عال

رايه .. لقد مرب سبون على وهاه روحي يرحمه الله وهميرة الله وهميرة الله على ألى في هده الله الدسا سبوى بعص شحيرات التحيل والريسون رئرق منها ... حتى الله لم يرسن لي الامالدر حتى ولا برقة مند أشهر

تسقول الاخساء

القدارحف عليه الشداء منكرا هذه السدة ولا بدري كنف سنواجهه وتحن لا بمثلث الغطاء الكافي الذي بقيما درد السناء القارس، ولا الطعام الوفير وعجاة منفعنا صولا ينادي من بعيد النتها المحورات. أينها العجورات،

، من بناديني 5 صوب من هذا 9

ترهب العجور السمع بعدما بهميت متتاقله ثم بصنع يدها عنى جيبنها وهى تحيق الى بعيد قابله

هذا الصنوت ليس عريب علي اطل الي سلمعائله من قبل، ولكن مني؟ والل*

تُتبيع العنجور يِبها عنى شمها وهي بنظر الى الطريق حاثرة

(يسدل الستار)



المشهد الثاني

(يرقع الستان)

هي اقصي الركح يخرج شاب بحمن حصيه سنبر بسبرع الخطي وهو يمول

اماه اما عرفتيتي يا اماه ؟!،

س ﴿... النبي عصر إللي لا أصحاق عيشي

بصول العجور هدا وهي بشرك عيبيها

يسرع الثنات التي تعجور التي تحتصنه وهي بيكن سانته. كبيف حسالك في ولناد الم فراسلتي طوال هذه المدة؟

وكيت كانت حياتك في العربة أ

هي کيت تمام حيد وياکل طبيعة

، يا يحبر وها بالمامك في صحه جنده بتراجع الساساني الوزاء منسما وتقول:

ساريك مماجاه يد مي تعربره

(پسدل الستار)

المشهد الثالث

(يرفع الستان)

م<mark>ظهر المحور وانتها وهو بشير الى ركن من الركح حيث</mark> مظهر امراة شقراء وطعلة صعيره يمول عمرا

هده روچيتي سيوران «وهده اينتي» مينزيم «۱۰٬۰۰۰ مي سامحيني لقد احميت رواحي پمرست وقد انحنت منها طمله بتنينهك ۱۰۰ امي لفد تعهدت «سوران ال تعنس معى حينما كنت

تعطع المحور كلام عمر وتقول وهي تقمل حفيدتها وتضمها الى صدرها

وهل ستقبل روجتك العيش معنا هنا ... هي هذه الأرض الشاحلة وهي هذا الحو الرملي العناصف المستعدم، سوران وتشد ساعد روجها قدله

«نمم يـ عملة سأعمل مع روجي على أن بحول هذه الربوع الى جنة خصراء يطيب فيها العيش»

ىلىصب العجور الى «سوران ا مستغربا». نصول عمار

لا تتعجبي يه أمي! قامسوران، تنقص التكيم بالنعبة العربية وقد قررتا العودة النهائية التي قريتنا بعدما جمعت العساسة من المال وعلمنا الدولتنا تشاجع الماحرين على العودة التهابية بعبح الدق الاستثمار لهم على سلاهم من تدارية ما المدارية المداري

الم تسمعي يا حدثى بان المياه الحارة التي يرخر فها تحتوا التواسي عامن ساسي في نباح الباكور الم تقول العجور وهي تدفع بالرائزين الى داخل الكوخ

وكيف لى ان استمع والد المنا عبدي راديو ولا تلطان وحتى الجنزان هم تعتبون على، كل في باحدة

(بسدل الستار)

المشهد الرابع

(يرفع الستار)

بيوت مكيمة وعمال كثيرون

بعول خدالعمال

المحصول حيد والإنباح وقير - ولا أطن أن سوف المحية قادره على سبعابة

عمرييسم

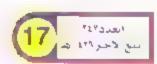
لا هذا للحصول معد للتصدير اساسا فالأسواق العالمية الآن في حاجبه التي مينبوجيا من التطبح والطماطم والقلفل وهي عادة لا تبصح الا في قصن تصنف عندهم

يقول لعامل

، فيقصل الثناه الجارة والتكنونوجية المتعدمة امكنت ان تريد فصلا خاميية إلى القصول الارتفة .

وها، تحرج أسرة عمر (الروحة والبنت والأم واحتها) عشمول الخالة وهي ترفع وحهها ويديها الى السماء وعينتها متحهة نحو احتها المحور

- «الحمد لله الذي مد في حياتنا حتى بلعثا هذا النوم
 يا اختي - فاليوم أصبحنا نتعم في قريبتا بكل «الرافق الصحية وها قد توافر لابنائنا مورد رق، قلا حاجة بعد اليوم إلى الهجره و النسرد بعيدا عن الاوطان».







وصه د. طهرو اجتري بسوم . ایاد محساوی



















لتبيعا بتباير الرابطيار هراءه حياسه البمنى وينتي بها

ما كناد الصحور أحتمد يصنعت الدرجة الشاديبة إلى لحاضة، حتى باغنيية موجية بسرية هوية، دفعيه الي



ليس من حملت ان تصع حيف سينك فيوق هذا المقاعدة ولا من الأدب هي شيء ان تحيرم دلك الشيخ من الحدوس

نظر (أية أنه في أردل العمر والعظم وهن منه والراس اشتعل شيبنا فالله نعالى هو «الدي خلمكم من صعما ثم جعن من نعد قوه صعما وشمية «قديب» ألان قوي، لكن الله سيجمله سيجملك صعما عمالا وبدئ المد كان عليك (ن ثقم أنت (لشاب القوي وبدرك المعد للمجائر والجوامل والرصى والمدقى ال

جيبي تصراحه ماذا تستقيد من هذه العصلات المشولة، وهذا الصندر البنارز إذ كثب لا تستطيع ان نقب على رحليك خمس دقائق فقط ١٩

فكر معي لو كنت سيحا صاعد في السر كيف سنكون حالت و بنا في تحر هذا الرحامة ،، الم تكن حبيبرا بشائن تعطي للاخترين درونتا في الرحمة والرافة بالصعباء؟!

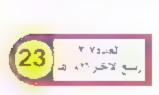
احمر وجه الشاب خصلا وطأطا رأسه لا ينبس بحرف بله بكلمة ولا يدري ماذا يقول، وبعادا بحنب؟!

وعندما توقيمت الحاطه في المحطة التباليية

الدفع الركات إلى الاصاد، حتى كاد تعصيم بقع عنى الأخر، أو لم يتشبثوا بالمقابض المتدلية وفي هذه المحطة، صعدت أمراة، بحمل وليدها على طهرها، وتحر ولندا ثابيا، وهي تبمان دات البمين ودات الشيمال، بخطو خطوات بطيقة، كما تحطو البهنة الشغالة حاملة حنة قمع الى غارها! وكم كانت فرحة الحابي والطفل والشيخ عطيمة. حيثما رأوا بأم أعبهم الشاب بمادي على المرادان

تجلس مكانه، ويمسح لها المر شكر ، بانني ، ابن امثاثك دوو العنوب الرحيمه؟ قائث المرة بحيان، هسعر الساب بالصخر، واحس آن كل العنون تنبادل البطراب ولسان حالها يعول يا له من شاپ محيرم ابن وطنا بلحب امثاله

لجدير بالحيادا





والمسافيل أمن

استعمل العرب قبل الإسلام حروف الهجاء للدلاله على الأعداد في الأعداد واستحد في الحرف الأول في كلمات الاعداد في كانتها فحرف رح الدل على العدد جهيه وحرف ع بدل عبي العبد عبيرة وهكذا بين ثم لطور هذا النظام، فوضع العرب الاعداد على ترتب حروف اللهة العربية فاستحدموا البرقيم الاعداي، لبري عرف بنظام الحدد وحساب الحمل وقد مرمر كل حرف الي رقم خاص بدل عليه كما في الثال الدلى

5 E A 1

ما لحروف لنالية قرمرو انتها بهنادالأرقام

ص ظاع ۸۰۰ میلا مید

وراسر الغيرب للأعبداد التي بريد عن الالف بضم الجبروف ابي تعصم تعمر كما بلي

> ع جغ دع ۲۰۰۰ ۲۰۰۰ ومکدان

وعدده السعت رقعة الدولة الإسلامية وسنطر العرب على السحارة العالمة، واردهرت تحاربهم طهرت حاجبهم الحساب لارباح والمكاتب والورس، وغير دلت فراحوا يصورون طرق بحساب فترجموا كنت ومولمات الحسارات السابقة في علم الحساب اللثانات علم الحساب والحرب والهندسية وحاسب الملثانات واستوعموها حيدا، وحياهو النها الساقات عظمة المرب على التكار الارقام لعربية والكسور المسارية بتي بقلها عليه علماء العارب وساهمت في تصدم العلوم الحالية وتمكن العلماء المبلمون من تحاد صورتين من الارقام هما الإرقام تعربية 1 2 3 4 5

الارقام الهندية ١١ ٣ ٢ ه

وتعرف الأرقام العربية كدلت بالأرقام الصارية التي التشر استعمالها في شمال اقربصنا و لاندلس، ووصلت الى ورويا عن طريق الاندلس وسميت بالارقام تقتارية لانها كانت دكتت على توح معطاه تصنفه رقيعة من التراب كما عرف هذه لارقام يصا بالحوارومية نسبة لى عالم الرياضيات

المسلم الحصواروسي) وهده الارقام لعسارية مرسد حسد لرزا لمي يصفيه كل رقم عالرقم (أ) مصمم روده واحدد و ترقم () مصلم راويسين

وشكدا، ثم حيدث بعيد مل لهيده الأرقام حتى وصلت لسكتها الحالى الذي بعرقه

ما سلسته الأرقام الهشدية اسي ادخل العرب عليها لكسر من التعديلات، فهي الأرقام المستحدمة حاليا في معظم لدول الإسلامية و لعربية، وكان لاسكر العرب العيمر وحراء والكسور العشرية اعظم الاثر في استعمال البرديم وحراء العمدات الحمدات الحمدات الحمدات في تعدم للعادلات الرياضية من محشف الدرجات وساعد في تعدم الرياضيات، وقد عمل الاوروبول المصمر عن العرب وكيدود الرياضيات، وقد عمل الاوروبول المصمر عن العرب وكيدود الرياضيات، وقد عمل الاوروبول المصمر عن العرب وكيدود

وقد عدد العلماء في السارق والغرب مراب الارفام العربية او الهندية أنثى بتكرها طبلمون ومنها أشبمال هند لارقام غلى الصمار كيميا أنها تصوم على أساس الصيم الموضعينة للارقام بحيب بكبسب الرقم الواحد عنى قسمه ميجبيعه حميت متوقيعية، فبالرقم الذي يسع على السماين يدل عني الأحاة والذي يلية يدل عني العسرات والذي ينييه بدل على للبات وهكدا، صنافة في ال هده الارفاء بمكتبا من بركيب اي عدد منها مهما كان كنتر الجلاف الأرقام الرومانية. التي كانب تحدّج الى شكال عديدة ومعصده كما أن العرب قسمو تحسات لعمني الى غياري)يجتنج لي ورقه وقيم عبد احراء لعملنات لحسانية و(هواتي)وهو حساب دهني لا يحماج الى أدوات كتابية أودلك ما سأعد المجار العرب في سفارهم وعامه الناس ممل لا بدركون القراءة والكبابه في حراء عملياتهم الحساسة في سهوله الدالك جمع العلماء على أن يتكار الصفار والكسور العشارية الى جادب الأرقام العربية. من اعظم الاخبراعات في تاريخ التسرية لاتها. دك الى تصدم الرياضيات، التي ساعدت على التقدم التكولوجي الدي بعبشه العالم حاليا



والمرد الدال ويشافان ووجودها وأباران

هي اخار مواحيات الرسول ﷺ مع ليهود في جربارة العرب وقعت غروة خيسر في العام العنابع الهجري، وقد كنابت لملاع والحصون الثى اقامها البهود في حيسر قوية ومسعه وكان في اعتقاد البهودان السيمين لن يستطبعوا فتح ننب الحصور الدا، وطبيعة النهود في كل زمان الهم تحتمون في ثناء متماركهم خلصا لخنصون والخندر، ولا يقتدرون على اللواحلهم في مساحلة واحتاه رجالا الرجان وصندق قول الله بعالى الايماثلونكم حميما الأاني قبري محصله وامن وراء جندرة (الحنشير ١٤)، وفي شماه النبل وتنتمت يبظم ثننى يمخ صنصوف تحنش وتربسها وبحص لحيد عني مواصية الجهاد في سيس الله لصبح أما تنصى من حصول مبتيار أدا به يتشارهم قائلا ، لاعظين هذه الربة عد رجلا يحب الله ورسوله ويحبه لنه ورسوله بصبح لله على بدنه فتسوق لنس جميعا وبأنو للسجم وكلهم بلمتي ويعطاها فنما افتتح فناس تعطد صحابه شميسال قاشلا ءأس غني بان بي طالب؟ فضائق يا رسق ، لله هو في حنمية بنكو الد في علينه وكابد عبيد

شده ما فيهما من رحد فعال الرسول في السوالية فلم جاء علي من فلح اللبي عليه ووضح فيهما بعضا من رسم السريف ودعا لله له فلرات عيده حتى قال لو لكن لهلما وجع ثم علاه لرابة وهي لعلي قلمادة لحيث، ولصاحه فيفلاء الرل لساحتهم فلاعتهم الى الإسلام واحبارهم لما لحد عليهم من حق لله فليه فوائلة لأن لهدى الله لك رجلا واحدا حدر لك من الدليا وما فيها ، وقائلهم على وجاش المسمول حتى كند الله لهم النصر

ونستميد من هذه العجزة

ا حين اليهود، واعتهادهم على السلاح والحسول والحسول والحدر، وعدم قدرتهم على المواحهة السابق الصحالة ومسوال الله عليهم ومسابق الحيرات ورغبتهم في ديل رضا الله بعالي وحية وحبارسولة الله اللس على المربص حسارج (ذا للحلف على للساركة في الحياد في سيسيل الله حين المسيلة الله أرغبية الرسول الله علي هذالة الله الله الله الله الله حين المنابقة الله المنابقة المنابقة الله المنابقة الله المنابقة الله المنابقة الله المنابقة المنابقة الله المنابقة الله المنابقة المنابقة الله المنابقة المنابق

الحياة فى القطبين الهتجمدين

بقلم؛ مح<mark>مد نسام منص</mark>

لغيبوم كشيضة في لسنعاء والمطر مهطن والنشرد بنصالكان واعشمسر وعانشة بشاهدان برنامجا بلقارنا عن الحيادُ في المعلقة المتحمده: شمال لكردا لأرشية وحنونها

البره قارس، والرياح تعصف والسماء تبدف الثلج وبعض الحيوانات تتجول هما وهيسا لكافئي الصطمون، سنسباليك غانشة اخاها عمراء الاتشعرهده الحبيبوانات بالسرد الصارس ١٩٠جـــ عمراء لمدهينا الله بنبحانه وتعالى لهدما لحيوانات اجساما تتحمل الدرد

للمعت عابيته معلق لتلقار تشول هد طائر ليطريق، لهريش كنشيف بغطى جسمه ويحميه ء

فالته، عائشة،،، كنصاهدا بالحي9 -قال عمر سالريش يمتع دحول للاء الىجسماليطريق ويشكل طعقبة عارلة بحميه مرالبردي

دهشت، عامشـة وهي بارى دبــيــا انبص اللهن فيضالب اهداديب ولكن لون الدينديني ء

تيسم عمر وقالء لقدوهبالله عر وجل بعص الحيوات شفدره على تعيير لوبها القمائل هذا الديب في الششاء

لكون فرونه بيضاء، فلأ دراد المريسة لتىيحناول اصطبيادها معايسهن عليه الحصول على غدامه ،،

فالنب عابشة مسحائه اللها

كانت بعض الاراس تفضر بخضة من دون أن تعلوص قلواتم عناهي الثنج فالله سيحانه وتعالى قندهبنا لها قوالم خلمية ملويلة بساعدها على دلك وكنائب القيقيبات تتحرك فقي رجاء المكان وكانت تسدو مسترورة سالت عابشة اخاهاءالاتشعرهده المنقيمات بالإسرة الشبديدة وقبد استبمعت الي للعلق الملصاري بشول هدوالمقبات الطريضة بتحرك عنى الثلج سعيدة. لقد منحها الله طينقنات سلمليكه من الدهن تحث جِلَّدُهُا ﴿ وَمِنْ هَنَّا عَرِقْتُ عَالِشَةٌ أَنْ تلك الطبقات الدهبية تساعد المصمات على أن يعقى أجسامها مصاومة للسرد ودافسة، ومن شم لا تخشى الحركة على الثلج

> رات عائشة دياكنيرايسير عبى النبج فالتافي بقسهاء إن فرودة الكثيمة هي التي تميحه الدفء. فم اعضم حلق الله (

ف ل العدق التلصاري، عن ابن يحتصل

هده ايحلوف عني طعامها في هده الارص العطاة بالثلوج؟ ..

كابت عابشة طي ميرة س امرها وهي ترى ثلج كثيفا بعملي الأرض كلها فال عمر الطعام البطريق لسمك الله يحدد فأي الله ، والدب سعدى على بعص العشب الذي بنمو هنا وهناك تحت التنج اسا الدكب طربه يشغلاي على الأرانب، لقنيد بنسير الله لكل محلوق رزهه ٥

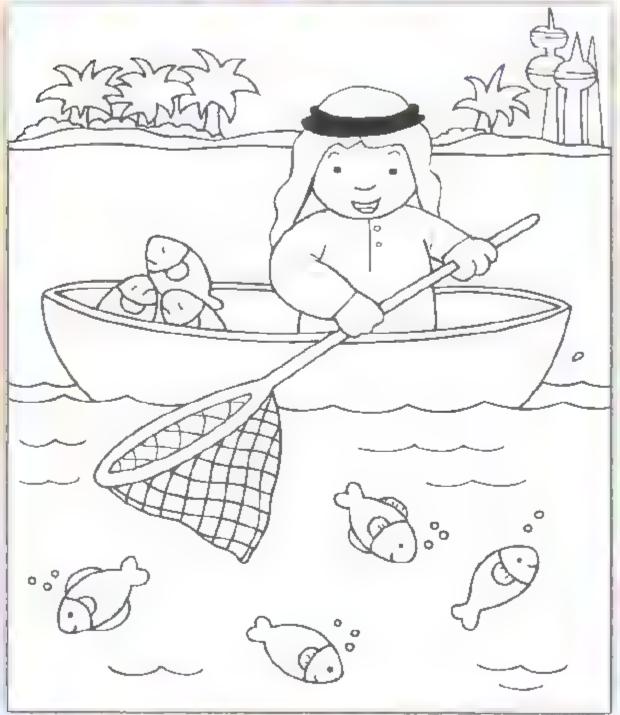




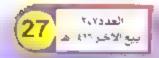








أجباء نا: مرمكة هدد الصورة احدرو لها لايان الماسية حين بدية توجه حميدة







كيف حدث هذا؟

يؤدي انعكاس أشعة الشمس بين المراة والطبق إلى رتماع درجة الحرارة. فتض كثافه الهواء الساخن، وبارتماع تدوره الى أعلى لينصيعط على أجنحية الطاحونة ويسبب دوراتها.







"المادة العلميية والرسوم ماخودة من كساب تجارب علميية اعداد الإستاد احمد حسن الحاج







بور وصبت الاهسراني اذكسر ودعساء فسراني عليا ۾ وفياء قاراني قراني يا خيار گيبات قلاني دديني يادشيعدياتيور غلى من درمنسسور - قراني يا خينز كماب مريش سكرهلا نسعي والتكرهو لكدر الأنطى ول دليمووله برقي قراني يا حييز كتاب nationals of

تقن مولود في العالم وصعته ام مرکیه وگان يرن ٢١٠ بلوغبراميا وخف منسولون هو ومساويون شلمساء الدي ولدسه أمسه وكنان يرن ۲۷ اکنتوغراما

واخف مولوه

كشيراً ما بحلو لما تأمل النحوم في الليالي الصافية وكثيار ها (لهمت التحوم الشمراء حتى تسوا مها كثل من العار المتهب والها هي معطمها مثل الشمس مكونة من غار الهيدروجين الذي بمعاص بوويد ليعطي الحرارة والصوء كذلك تحدوي التحوم على مقادير مسلله من تعص العناصر الكيمياوية الآخري المروعة على الأرش مين لحديد

وقد تستطيع بالمين المحردة أن ثرى تحوا من ٥٠٠ نجم في السماء ويعسمنك علمناء الملك أن هنائه ألف ملينون لجنمته في البطاء الشمسي وحدة

ويتصاوب المسافات بابن الأرضن والمحوم

فالشمس منلا تقع على بعد ١٥٠ مليون كيلو مثر من الأرضي أما قرب بحمة بليها فهي <mark>ثقم على ي</mark>عد ٤٠ مليون مليو<mark>ن كبلو ع</mark>مر وتدعى (الظلمان الضريب) وبورها يحسناج الي أربع سنوات وثبث السناة حتى يصل الي الارص

مصديقه فأطمة محمد حليل سورية حلب

- ول من تستثيين السلة حسا ومنيه هو البراء بن معرور
- € اول من بين السينجسون هي الإسلام هو علي بن أني طالب
- ♦ اول مستجد وضع في الأرص هو لمسجد الجرم
- المصحي هو إسماعيل عليه

صينسكم لحديثة تدروينت أحيت الطوفي

ستعيبه عماي ولأنه للصيني



وقب أعبراني غني قنوم فنسالهم عن اسمائهم فعال احدهم وتبق وفال لأخراسمي مبنع وقال الثالث اسمى كانت، وقال الرابع أسمىء شديد فشال الأعراس، منا أظن الأقصال

صبحت الا من أسمادكم



افتيح بعلوباتك

رئب حروف كنمات الصبور ذات الأرقام في الأعلمانة الاقتصابة لتنعيرف الاسم التطنوب استان السيم



اسله واشوبه

الأسئلة،

ا من هو اقدم النحاة الدين ذكرهم سببويه مى «الكتساب» والدي قسال عنه ابن سسلام الحصحى، «إنه كان أول من بعج النحو ومند الفياس وشرح العلل»؟

ع محالب الدنيا السبع حسب اعتقاد الاقدمين؟
 أي تيار بحري حار يعدل مدح شواطئ أوروبا ويلطمه؟

١ من الدي قبل عنه أنه باع نصسه للسبطال لماء الحيرات الأرضية؟

ه أي مدينة كانب أول المن التي أسسها العرب في مصر؟

- و ۱۹۶۶ کشم س بداها ۲

هي هما ساة شهيدة . ه. هـــدينة الشيسط اطر الني يناهم عمرو در

را معد محمر الألباس ، ها وسناس ، إنها أن أحدم معمر الألباس ، ومناه ، إنها أن أنها عبر ، غوله الشاعر ، غوله

هي خليج الكسيك ويتجه نحو شواطل اورونا

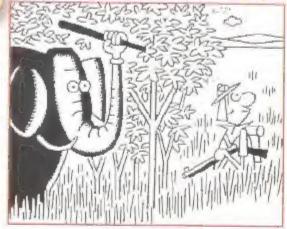
هاليكارتاسيوس ومثارة الإسكندرية ٣ ، الديار الدي يعرف باسم ، بيار لحليج ، يبكون

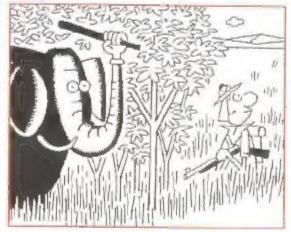
سدل)، وتهكيال «رفيين» لمسيدياس، و جيبار رودس، و هيكال ارطاميس في أهسس، واستقن مورول في

ب اذري اهرام مسعس و الحمائي الملقة (في

الاحودة. ١ (له عبدالله بن أبي استحباق الدي توفي

لمية الفوارق





صديقي البرعم الصغير

بين هذين الرسمين المتشابهين – يوجد عشرة فوارق دقيقة، فإذا كنت من أقوياء الملاحظة حاول العنور عليها خلال خمس دقائق!



هل الكلمات المقاطمة

	ن	ي	ż	2	ü
	٥	ü	3	P	۵
	ي	ف	1)	ż
	ن	ق	غ	ت	ي
-	0	ن	ي	٥	ن

المحد المنقود

المدد الذي يتبغي أن يحل منطقبا محل علامة الاستعهام هو (۱۱۱ ويتم القسوصل الى هذا العسد بتقسيم كل من الأعداد العليا (أي ١١، ١٦، ١٤) على ٣ ومن ثم ١١٠ ٣٠ . ١١ - ٣٠٠٣ - ١١ وهو العدد المطلوب

هرم القلمات

موقعة حربية

عين جالوت

الصباحان التشابهان

STORY YE

اشتيا

- ا احد الخلفاء الراشدين.
 - ١- الشيل مبعثرة //
 - ٣- تفقد الرعبة ليلا.
- ١-١٤ تدخل منه إلى الفرقة معكوسة -
 - ٥- أن تعبد الله كأبك تراد-

عمدديا:

- ١- التميز في العمل ، معكوسة ، .
- ۲- ردی، معکوسة، نصف صباح،
 - ٣- التي نرتديها،
 - ٤- من طلب ... سهر الليالي،
 - ه شهر عربي.



معابقة العدد (٢٤٧) ربيع الآخر ١٤٢١ هـ

قبل إحدى المعارك الضاصلة في تاريخ المسلمين وقف الرسول ﷺ قاللا: لأعطين هذه الراية غدا رجلا يحب الله ورسوله ويحبه الله ورسوله، فهل هذا الرجل هو:

سعد بن معاذ على بن أبي طالب مصعب بن عمير

٧ حِرِت غَرْوِمْ حَبِيرِ بِينَ السَّلَمِينَ وَالْبِهِودِ فَي الْعَامِ ا

A 64 -a Y

م. شاء استعمال الأرقام العربية المسعاة (الغبارية) في شمال أفريقيا وهده الأرقام مرتبة حسب

الدوائر الرا الحروف

 إلى تساب إيطالي
إلى تساب إيطالي يسمى (ماركوني) وقد تم هذا الاختراع العام:

A 1944 FPA1 4

ه - تبار بحري حار يلعب دورا مؤشرا في تعديل الناخ على شواطئ قارة أوروبا ويسمى هذا التيارة

تيار الخليج لبا الاطلس تيار المحيط

حل ممايقة العدد (٢٤٤)

١- الوليد بن المغيرة ٢ - عمر بن الخطاب الله 🤻 معاوية بن ابي سفيان 🎕 🕯 – فاطمة الزهراء رضي الله عنها ٥ - انضمت رياضة السلاح للألعاب الأولبية العام ١٨٩١ م

أسماء الفائرين في مسابقة العدد ٢٤٤

- ا سهام عيد الستار محمد إسماعيل سوهاج -اخميم الكولا شرق مصر
- ٢ محمد جعفر محمد جعفر أحمد الكفر أبو ألعر -شازع قنا - متزل ٦٣ - الأربعين - السويس - مصر
- ٢- احتمد الأمين بكرى حتاج متصطفى بنك تنصيب
- الصادرات قرع الأمم المتحدة ص. ب ٢٥٧٥ الخرطوم - السودان - يوساطة الوالد بكري حاج مصطفى
- ٤ سهام محمد سعيد بخيت- حلب ص، ب - ۱۱۲۷ - سورية
- ه حصرة محمد بلحسان ٨٠ بلوك ۽ حي الترابطين - تارة الجديدة - المغرب
- ٣- آية عمر حسن السقاف مشماء صيب: ٢٩٥٢
- ٧- احمد إبراهيم محمد ص.ب: ٢٧١٧ الرمر البريدي ١١٦ - روي سلطنة عمان
- ٨ ليلي ناصر يس حسن الفروانية قطعة ٦ شارع ١٠٢ - الكويت
- ٩ محمد عبد اللطيف الأحمر- داريا دمشق -ص ب ۲۳۳- سوریا
- ١٠ إيناس بدر ناصح عبد العزيز عمان ص.ب 3=1777 - 14(CC

ترسل الإجابات مرفقة بقسيمة السابقة إلى العثوان التالي مع ذكر الإسم التلالي :

دولة الكويت – ص.ب : ١٣٦٦٧ الصفاة – ١٢٠١٧ الكويت. مسابقة براعم الإيمان العدد (٣٤٧) آخر موعد تفيول الإجابات هو ١ نهاية شهر رجب ١٤٢٦ هـ.

قميجة ممايقة العدد٢٤٧

بكتب عنى المغلف رقم المسابعة ولا توضع

أي مرفقات مثل الصور والرسائل

بل كوبون حل المسابقة فقط



